

体圧分布を簡単測定!



SRソフトビジョン

分布版
数値版

メーカー希望小売価格 100,000円(税別)
メーカー希望小売価格 298,000円(税別)

※分布版・数値版はそれぞれ互換性はありません。

※スマートラバーは
住友理工の
登録商標です。

リーズナブル

導入しやすい価格設定

高耐久性

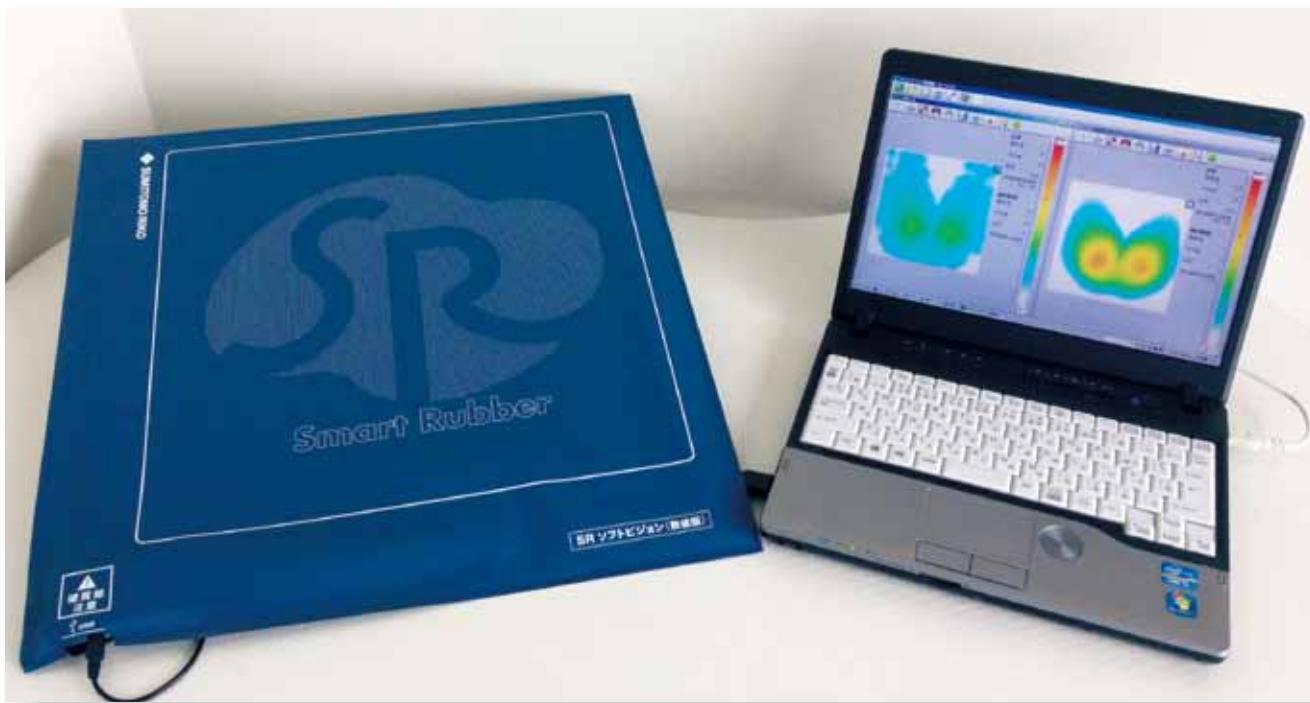
折り曲げても断線しにくい

簡単接続・操作

アイコンをイラスト化 誰でも使いやすく

柔らか素材

利用者に優しい触感



※PC(表示機器)はシステムに含まれません。

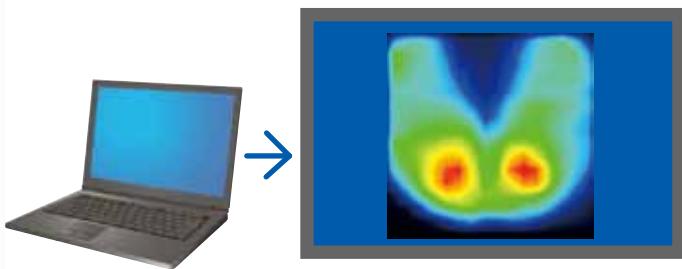
シーティングアセスメントツールに!

リハビリ効果、トレーニング効果を可視化!

▼ SRソフトビジョンの主な特長

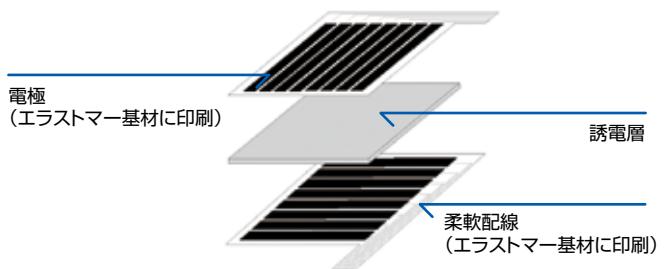
ひと目でわかるカラー表示

どなたが見ても、わかりやすいよう、圧力の高いところを赤色、低いところを青色で表示。ご利用者様、ご家族等への説明が容易になります。



柔らか素材

SRソフトビジョンのシート部分は、柔らか素材で構成。従来品と異なり、ゴワゴワ感がなく、利用者様に優しい触感です。低コストで伸縮性に優れ、断線しにくいのが特長です。



▼ SRソフトビジョン 分布版

メーカー希望
小売価格 100,000円(税別)

表示画面イメージ



医療、介護現場での
使用に適した
リーズナブルな価格、
高耐久性を実現

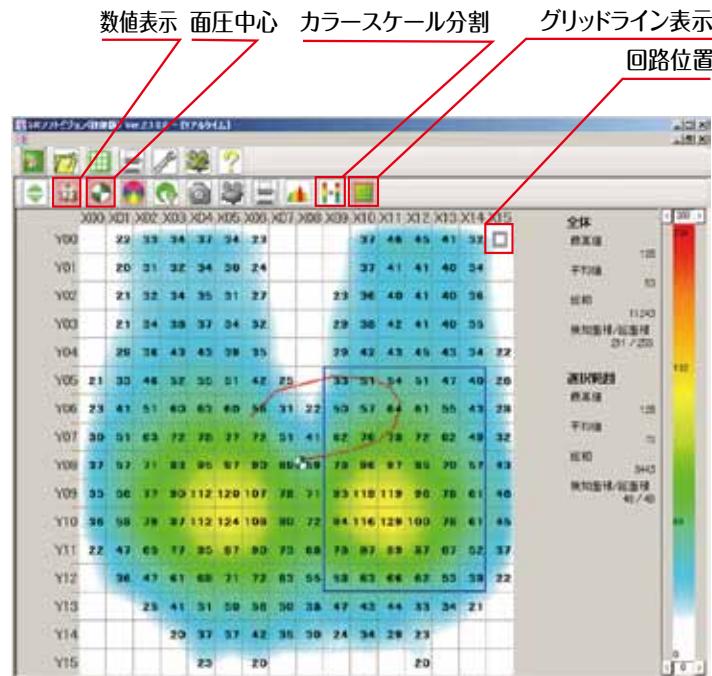
▼
現場での圧力測定が
より身近に!

※分布版・数値版はそれぞれ互換性はありません。

▼ SRソフトビジョン 数値版

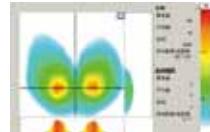
メーカー希望
小売価格 298,000円(税別)

表示画面イメージ



圧力分布断面表示

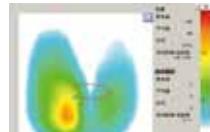
クロスラインの
設定場所により、
縦と横の
断面イメージを表示



分布版に
新たな機能
● 数値計測
● 面圧中心
● 圧力分布断面
などを追加

面圧中心表示

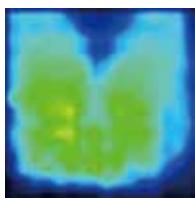
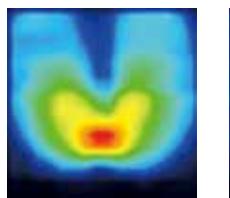
が
面圧中心位置を示し、
軌跡も最大300秒まで
表示可能



詳細なデータ測定、
動作の解析も可能!

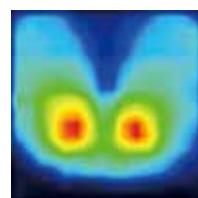
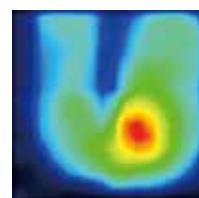
▼ SRソフトビジョン使用例

現場でのシーティングの可視化!
(分布版・数値版)



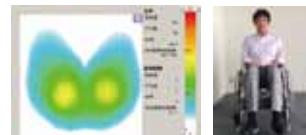
調整前
調整後
⇒調整の効果を目で確認できる!

体幹リハビリ時のバランス確認に!
(分布版・数値版)

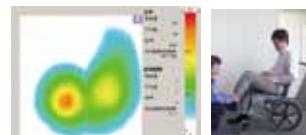


片側に偏った状態
⇒リハビリの効果確認、モニタリングに!

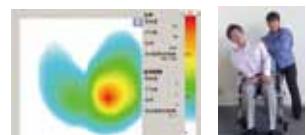
セラピストによる徒手作業を可視化、
数値化することでサービス向上、均一化を!
(数値版)



通常座位
最大圧力
124mmHg



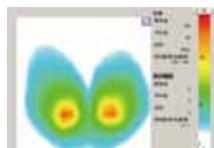
足上げ作業
最大圧力
175mmHg



体軸傾斜作業
最大圧力
197mmHg

⇒セラピストの教育ツールとして!

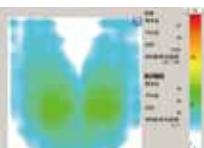
シーティング、床ずれリスクの詳細なデータ管理に!(数値版)
<クッションごとの最大圧力の計測>



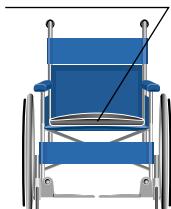
クッションなし
最大圧力183mmHg



クッションA
最大圧力123mmHg

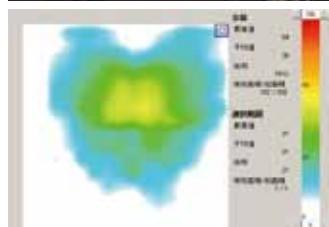


クッションB
最大圧力87mmHg

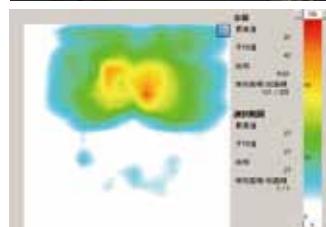


⇒クッション選定のエビデンスとして!

<寝姿勢でのギャッジアップ時の圧力変化の計測>



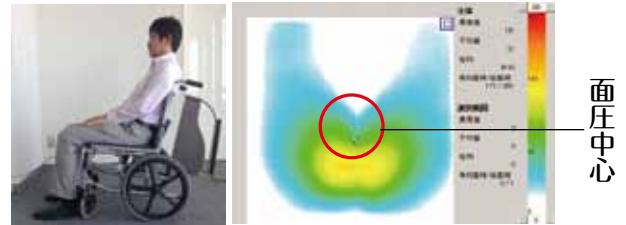
通常寝姿勢
仙骨部最大圧力64mmHg



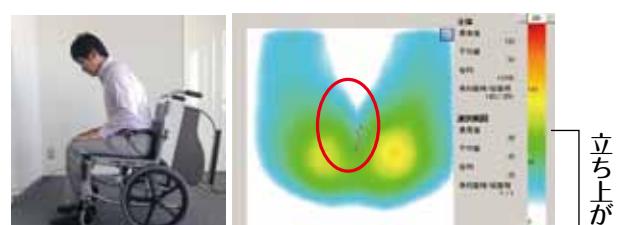
ギャッジアップ姿勢
仙骨部最大圧力91mmHg

⇒床ずれリスクの判定基準、ポジショニングツールとして!

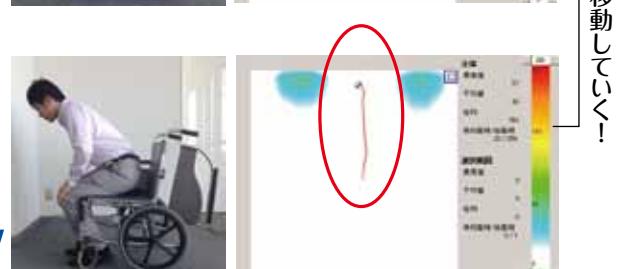
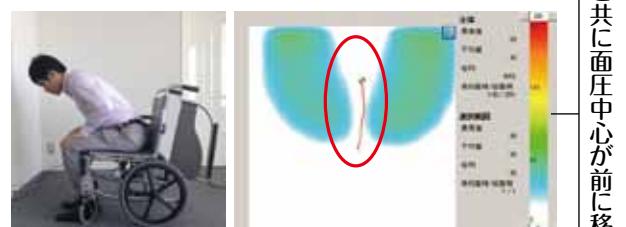
面圧中心表示でリハビリ支援!(数値版)
<立ち上がり動作の面圧中心の移動を解析>



面圧中心



立ち上がりと共に面圧中心が前に移動していく!



⇒移動荷重を可視化することで効果的なりハビリに!

▼ SRソフトビジョンの仕様

| 項目 | 分布版 | 数値版 | |
|------------|---|---|----------------------------|
| 外観写真 |  SRソフトビジョン(分布版) 記載あり |  回路部 (ケーブル接続部) | SRソフトビジョン(数値版) 記載あり |
| 価格(税別) | 100,000円 | 298,000円 | |
| サイズ(感圧エリア) | 450×450mm(350×350mm) | | |
| 質量 | 260g(取付器具は含まない) | | |
| 電源 | USB給電5.0V±5% | | |
| 消費電力 | 最大250mW | 最大400mW | |
| 使用温度範囲 | 10-40°C | 10-35°C | |
| 使用湿度範囲 | 30-80%(結露しないこと) | | |
| 画面更新間隔 | 約0.2秒 | | |
| 計測ポイント | 256箇所(16×16) | | |
| 空間分解能 | 22mm角 | | |
| 測定範囲 | — | 20-200mmHg | |

- ⚠ 安全にお使い頂くため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。
- ⚠ SRソフトビジョンは、座っているまたは寝ている状態での身体にかかる圧力分布を測定するものです。それ以外での使用はしないでください。
- ⚠ SRソフトビジョンは医療機器ではありませんが、ペースメーカー、人工呼吸器等の医療機器と併用する場合は、医師の指示に従ってご使用ください。
- ⚠ 分布版・数値版はそれぞれ互換性はありません。

▼ ご使用推奨環境(パソコン)

| | |
|---|--|
| ビューウーソフトをインストールし、表示させるための機器です。 下記の性能以上のものを推奨いたします。 | |
| CPU | Intel® Core™2 Duo 2.4GHz相当以上 |
| Memory | 2GB以上 |
| OS | Windows® XP SP3 Windows Vista® SP2 Windows® 7 SP1 Windows® 8 ※1 |
| Visual C++ 2008ランタイム | Visual C++ 2008 ランタイムが正常にインストールされ動作すること(数値版のみ) |
| .Net Framework | .Net Framework 2.0 または .Net Framework 4.0が正常にインストールされ動作すること |
| USB | 正常に使用できるUSBポート(USB 2.0規格) |
| 画面解像度 | 1024×768以上 |

※1 分布版については別途お問合せください。

※住友理工製品及び関連資料等に記載されている会社名及び製品名は、各社の商標、または登録商標です。

お買い求め
ご相談は **フコク物産 株式会社**

〒143-8531 東京都大田区大森西2丁目32番7号
特販営業部 Tel:03-3765-3228
<http://www.fukoku-jp.net/srsoftvision/>

製造元 **住友理工株式会社**

健康介護事業室 Tel:0568-77-2975
<http://www.sumitomoriko.co.jp/product/health/products.html>

▼ SRソフトビジョンの機能

| 項目 | 分布版 | 数値版 |
|--------------|------|------|
| 静止画撮影・保存 | ○ | ○ |
| 動画撮影・保存 | ○ | ○ |
| 動画のAVIファイル変換 | — | ○ |
| 圧力値表示 ※1 | — | ○ |
| 面圧中心表示 ※1 | — | ○ |
| C SVファイル出力 | — | ○ |
| 圧力分布断面表示 ※1 | — | ○ |
| センサーシート交換 | — ※2 | ○ ※3 |

※1 機能詳細については製品紹介ページにて詳細ご確認ください。

※2 分布版についてはセンサーシート交換は受け付けておりません。

故障、修理対応は別途お問合せください。

※3 数値版についてはお買い上げ後5年間、センサー出力点検作業:15,000円(税別)、

センサーシート交換:80,000円(税別)にて承ります。